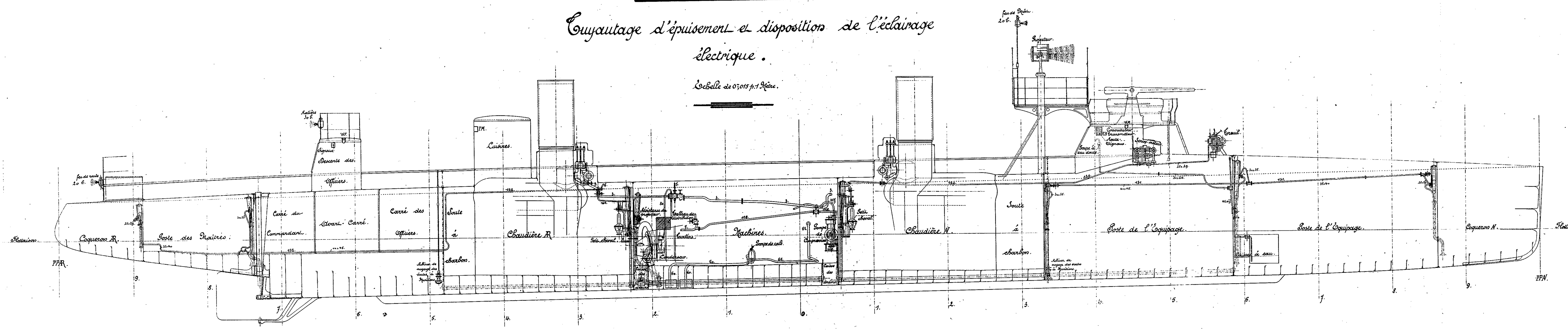
CONTRE-TORPILLEURS D'ESCADRE

ARQUEBUSE & ARBALÈTE

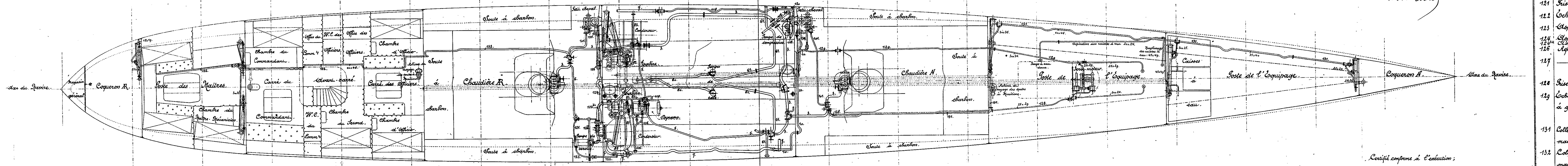
CONSTRUITS SUR LES PLANS PRIMITIFS DE MM. A. NORMAND & Cie.

Tuyautage d'épuisement et disposition de l'éclairage électrique.

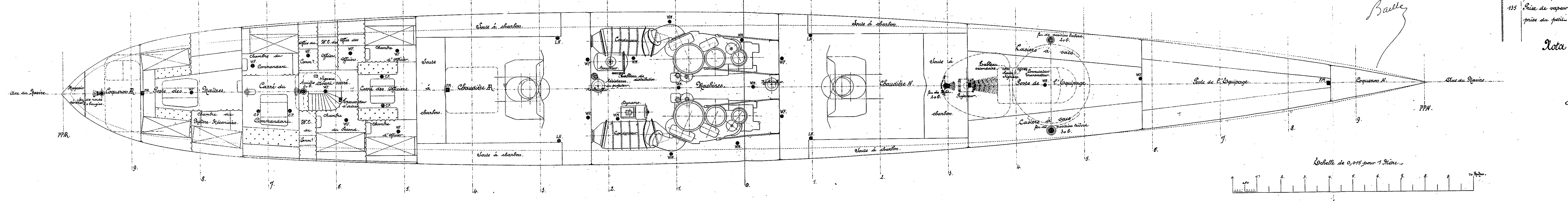
Echelle de 0,015 p. 1 Mètre.



Havre; le 20 Mars 1903.
P. P.on Augustin Normand et Cie;
F. Normand



Certifié conforme à l'exécution;
Havre; le 8 Juin 1903
L'Ingénieur en Chef de la Marine,
Baille



Echelle de 0,015 pour 1 Mètre.

Légende du tuyautage d'épuisement.

Numéros.	Désignation des Tuyaux.	Diamètres. Int.r	Diamètres. Ext.r
	Tuyautage principal et Collecteurs M.ies et Ch.ies.		
3	Prises de vapeur collecteur des Machines auxiliaires	70	79
5	Prise de vapeur collecteur machine électrique et turbine tribord	35	40
6	d.o pompe de service et ventilateur R.	30	35
7	Collecteur d'échappement de vapeur des machines auxiliaires au condenseur	80	85
10	d.o d.o petit cheval N; machine à gouverner	55	59
	Pompes.		
60	Aspiration de la pompe de cale à la cale	70	75
61	Refoulement d.o d.o mer	60	64
	Turbines.		
80	Prise de vapeur	25	29
81	Echappement de vapeur turbine tribord	30	34
82	d.o d.o babord; formant collecteur d'échappement turbine et purge du serpentin du bouilleur	35	39
84	Aspiration à la caisse des drains (Tubulure)	200	
85	Refoulement dans la coquille R du condenseur	200	205
	Petits chevaux alimentaires.		
101	Prise de vapeur	35	40
	Machine électrique.		
116	Echappement de vapeur formant collecteur d'échappement machine électrique et turbine tribord	45	49
115	Prise de vapeur	25	29
	Pompe de compression.		
117	Prise de vapeur	40	46
118	Echappement de vapeur	50	54
119	Aspiration à la mer	20	24
120	Refoulement à la mer	20	24
	Pompe de service.		
121	Prise de vapeur	20	24
122	Echappement de vapeur	25	29
123	Aspiration à la mer, aux drains et à la cale des machines	60	64
124	Aspiration aux drains	60	64
124bis	Aspiration à la Cale du Compartiment des Machines	60	64
126	Refoulement au pont (Lavage et incendie.)	50	54
127	d.o à la mer (Epuisement.)	50	54
	Machine à gouverner et Treuil.		
128	Prise de vapeur sur collecteur des machines auxiliaires. (Chaufferie N.)	25	29
129	Echappement sur collecteur d'échappement du petit cheval N et machine à gouverner	30	34
	Éjecteurs.		
131	Collecteur de prise de vapeur des éjecteurs de l'N. (sur collecteur des machines auxiliaires Chaudière N.)	40	46
132	Collecteur de prise de vapeur des éjecteurs de l'R. (sur collecteur des machines auxiliaires Chaudière R.)	40	46
133	Prise de vapeur de l'éjecteur du compartiment des machines sur collecteur des machines auxiliaires	30	35
134	Prise de vapeur de l'éjecteur du compartiment de la chaufferie N sur prise du petit cheval	30	35
135	Prise de vapeur de l'éjecteur du compartiment de la chaufferie R sur prise du petit cheval	30	35

Nota: Les Numéros que portent les tuyaux sur cette légende; sont ceux de la légende du "Tuyautage général."

Désignation des lampes électriques.

CP : Coupe de plafond.
WF : Wagon fixe.
WM : Wagon mobile.
FM : Fanal de poste, mixte.
LN : Lampe de niveau.